

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس التاسع والتسعون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

ما الحد التالي في المتتابعة الحسابية:

٨ ، ص - ٣ ، ص + ٤ ،

أ ٢٧

ب ٢٨

ج ٢٩

د ٣٠

0543256573

إذا كان $\frac{2^5}{2^2} = \frac{2^2}{2^s}$ ، أوجد قيمة s ؟

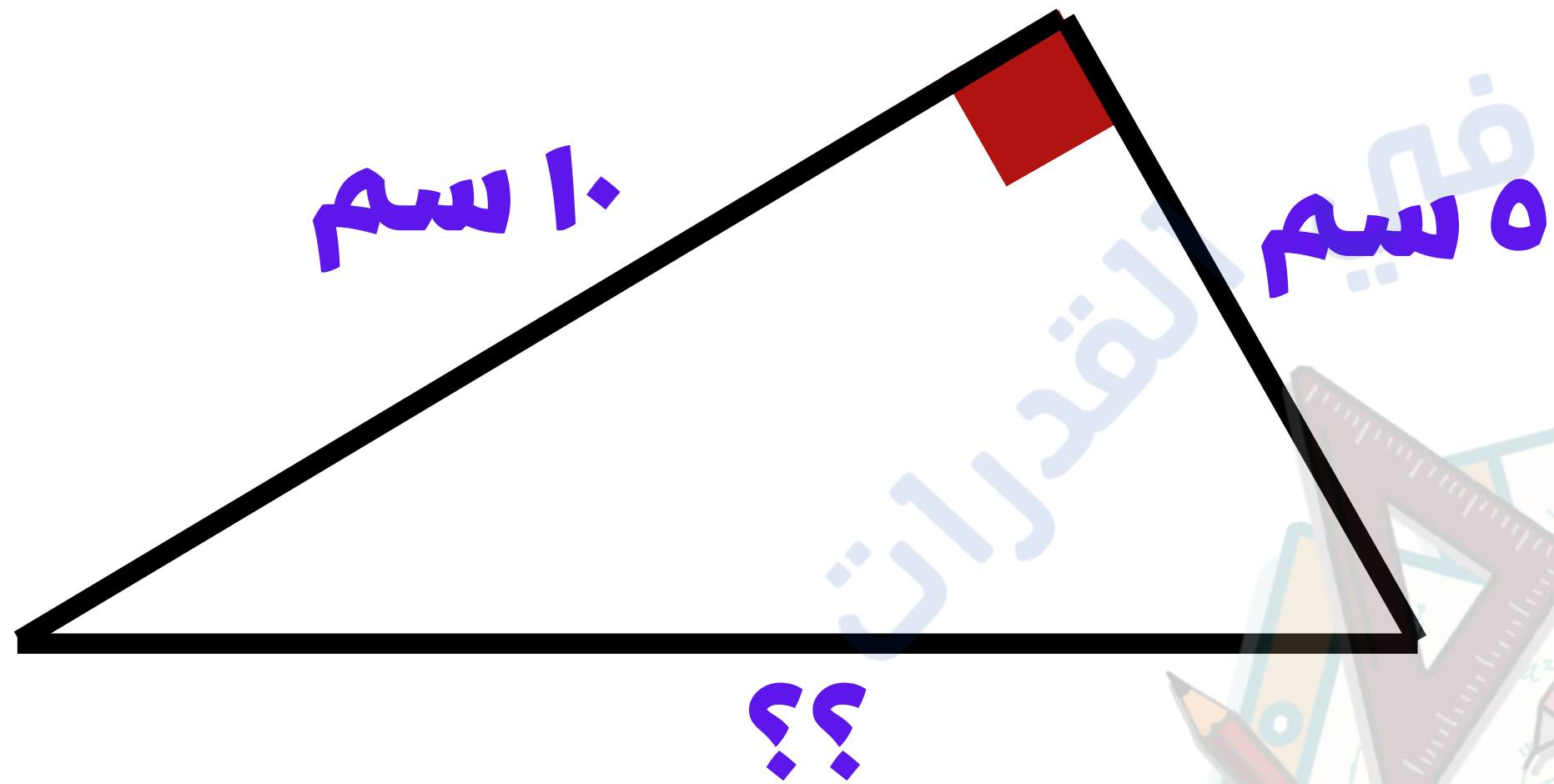
أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

0543256573



أوجد طول الضلع
المجهول؟

أ ١٠

ب ١٥

ج $\sqrt{125}$

د $\sqrt{150}$

0543256573

إذا كان الأحد أول أيام الشهر، ما اليوم رقم ١٠ بالشهر؟

- أ الاثنين ب الثلاثاء ج الأربعاء د الخميس

0543256573

قاعة بها ٥٠ طاولة، الطاولة الصغيرة يجلس عليها شخصين،
والطاولة الكبيرة يجلس عليها ٥ أشخاص فإذا كان بالقاعة
١٦٠ شخص ، كم عدد الطاولات الكبيرة؟

د ٢٥

ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠

0543256573

سؤال 6 سلعة سعرها ٨٠ ريال بيعت بخصم ٥٠% ، قارن بين :

-القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

-القيمة الثانية : ٤٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

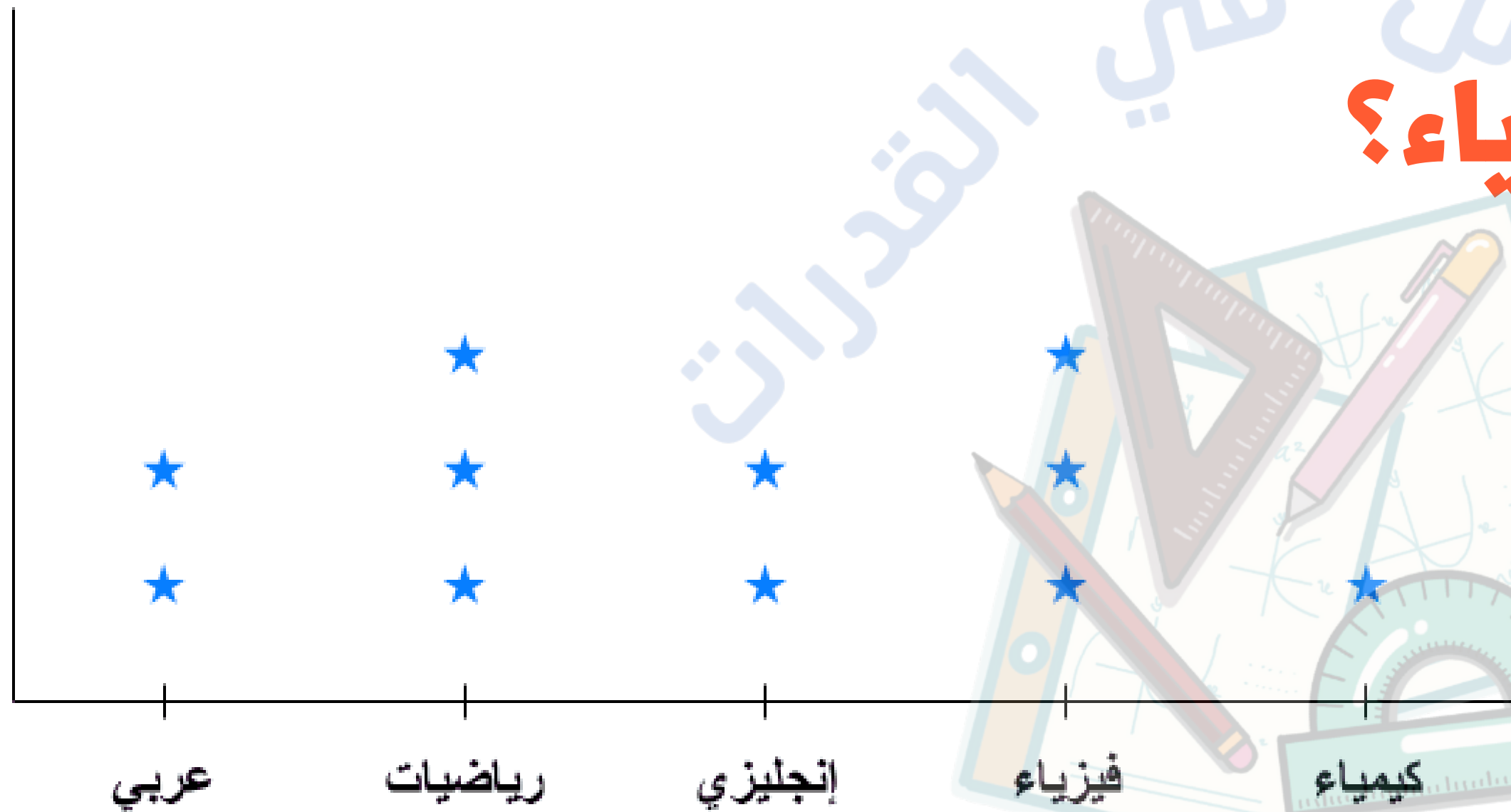
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

ما عدد الطلاب في الفيزياء؟



ب ٣

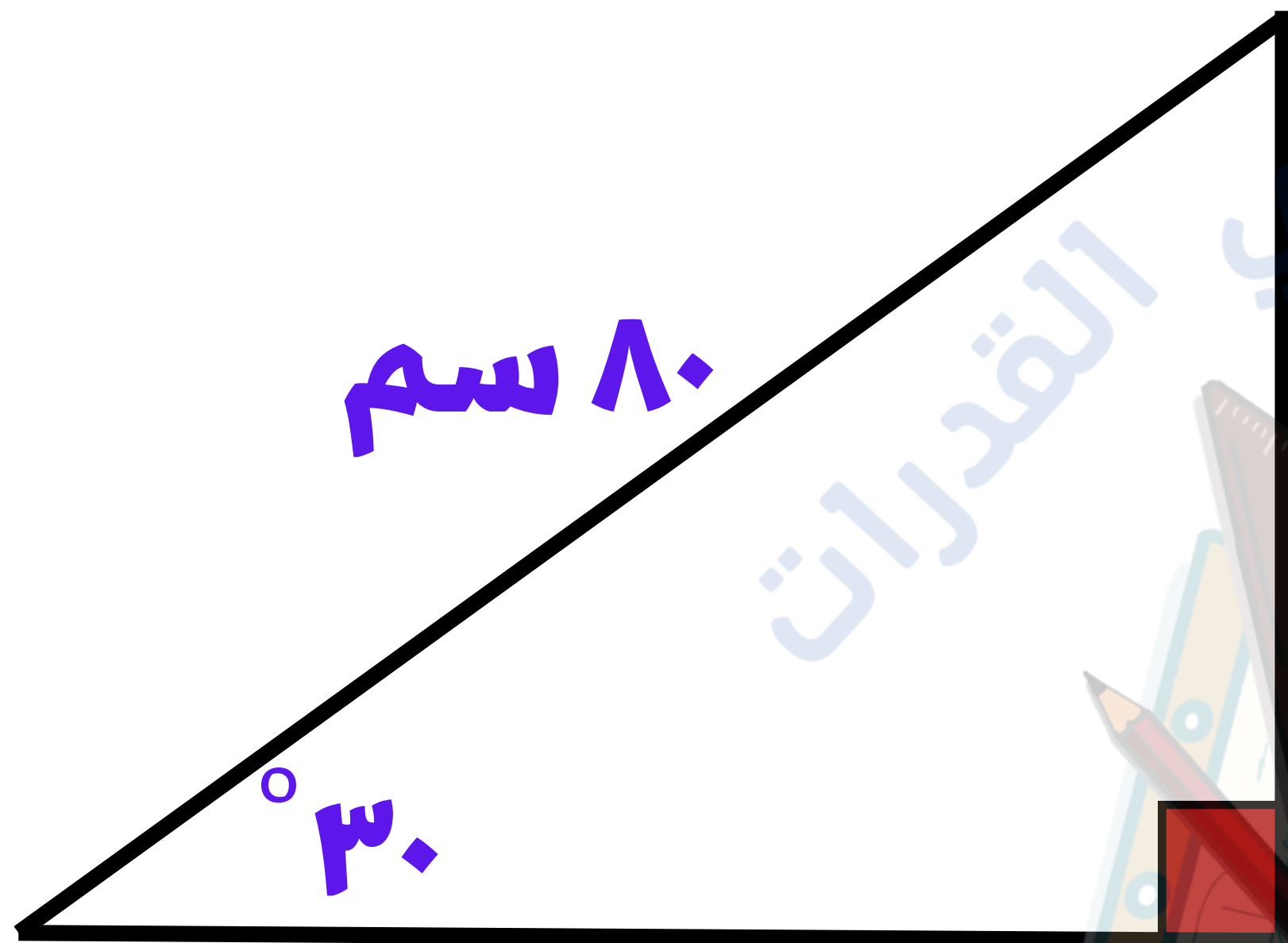
أ ٤

د ١

ج ٢

0543256573

أوجد قيمة س



س

٨٠ سم

٣٠°

أ ٣٠

ب ٤٠

د ٦٠

ج ٥٠

0543256573

سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم / س ، في كم ساعة تقطع
السيارة مسافة ٤٨٠ كم ؟

د ه

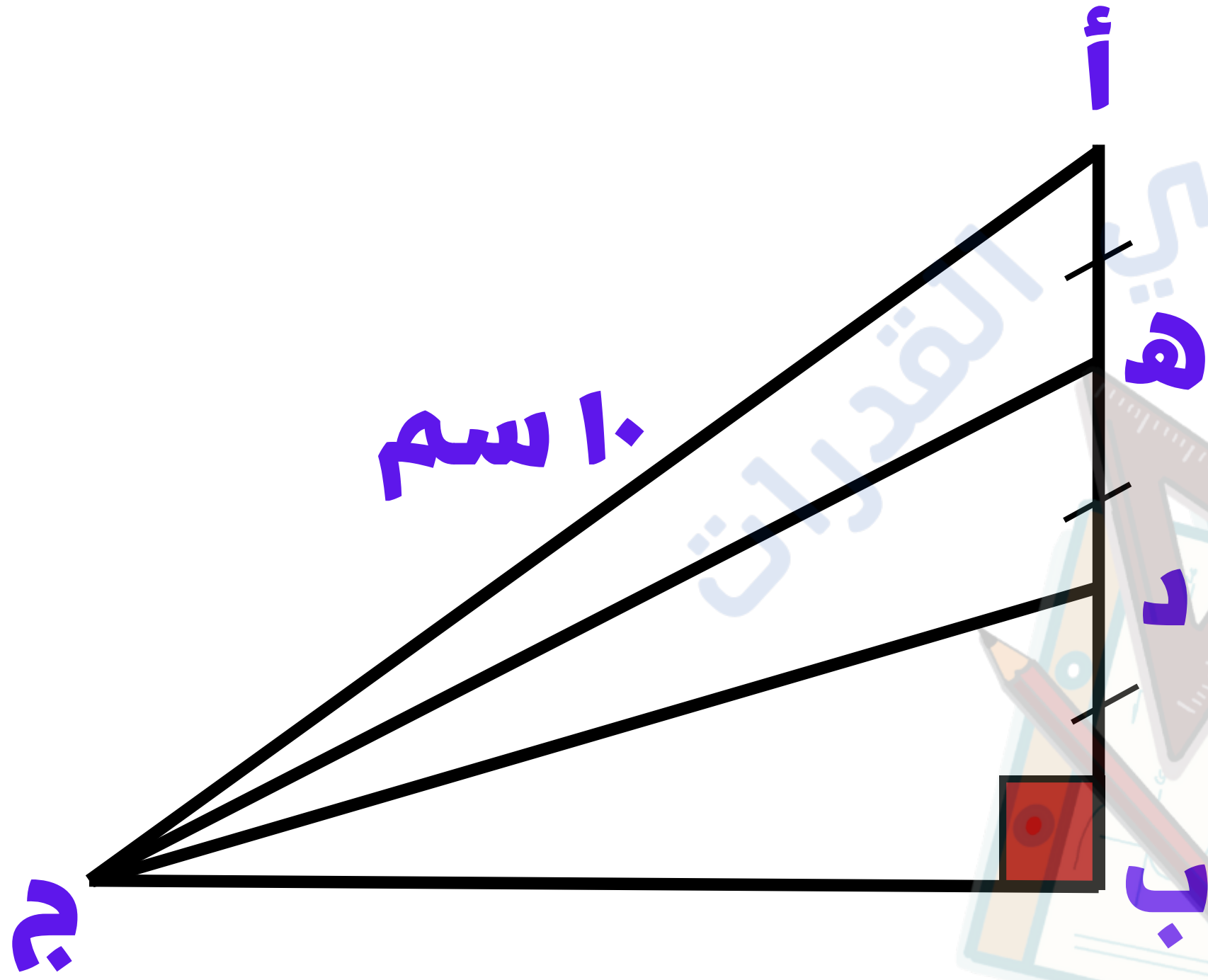
ج ٤

ب ٣

أ ٢

0543256573

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة $\triangle د ب ج$ - القيمة الثانية : مساحة $\triangle أ ه ج$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

اشترت سعاد بـ ٢٠٪ من مالها فستان و ٣٠٪ شنطة وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم كان معها ؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٨٠٠

ب ٨٠٠٠

أ ٦٦٠٠

0543256573

إذا كان $أ - ص = ٧$ ، $أ + ص = ١٣$ ، ما قيمة $أ$ ؟

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

0543256573

ما عدد المقلعين عن التدخين في شهر شوال؟

أ ٤٠٠

ب ٤٠٢

ج ٤٠٣

د ٤٠٤

الشهر	الجلسات	المسجلين الجدد	المقلعين	نسبة المقلعين
محرم	١٢٠	١١٠	٢٢٠	
صفر	١٤	١٢٠	١٢٥	
ربيع الأول	١٧٥	١٣٠	١٩٠	
ربيع الآخر	١٧٦	١٣٧	٧٥	
جمادي الأول	١٤٦	١٣٥	١٢٥	٧٠%
جمادي الآخر	١٨٥	١٩٠	١٦٠	٦٩%
رجب	١٧٧	١٣٥	٢٢٥	
شعبان	١٢٥	٩٥	٢٣٠	
رمضان	١١٠	١٤	٧٤	
شوال	١٠٠	٩٠	س	٦٩%
ذو القعدة	١٧٠	١٤٠	٢٢٠	
ذو الحجة	١٨٠	١٥٠	٢٠٠	
المجموع	١٦٧٨	١٤٤٦	٢٢٤٨	

ما زيادة ٥٠٪ من ٣٠ عن $\frac{٣}{٥}$ من ٢٠؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0543256573

انحراف معياري

أ ١٠٠٪

أوجد قيمة

$$\frac{3}{3} - \frac{3}{3}$$

س + ص

س - ص

حيث س ، ص أعداد صحيحة موجبة ، س ≠ ص

أ

ب

$$\frac{1}{س - ص}$$

ج

$$\frac{1}{ص}$$

س - ص

د

$$\frac{1}{س}$$

س - ص

0543256573

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٥٪ من ٢٤ ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

0543256573

انطلقت سيارة الساعة ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم/س
وانطلقت سيارة أخرى الساعة ١:٣٠ بسرعة ٥٠ كم/س في
نفس الاتجاه، كم تكون الساعة عندما تتقابل السيارتان؟

د ٥:٠٠

ج ٤:٣٠

ب ٣:٣٠

أ ٢:٣٠

0543256573

مكعب طول حرفه ٨ سم مملوء بـ ٦٤ مكعب صغير،
كم طول حرف المكعب الصغير؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0543256573

ما العدد الذي إذا قسمناه على $(\frac{3}{2})$ ^٣ -

يكون الناتج $(\frac{3}{9})$ ^٢ -

د $(\frac{3}{2})$ ^١ -

ج $(\frac{2}{3})$ ^١ -

ب $(\frac{3}{8})$ ^١ -

أ $(\frac{8}{3})$ ^١ -

إذا كان الجوال بعد شحنه بالكامل يظل لمدة ٤٨ ساعة في وضع التشغيل بدون استخدام، وإذا استخدم بشكل متواصل سيظل في وضع التشغيل لمدة ٤ ساعات، إذا تم شحنه بالكامل واستخدامه لمدة ساعة، كم ساعة سيظل في وضع التشغيل؟

د ٧٨

ج ٣٦

ب ١٢

أ ٦

0543256573

ما العدد المكون من خانتين، مجموع رقم الآحاد والعشرات = ١٢ ورقم العشرات يساوى ثلث رقم الآحاد؟

د ٣٩

ج ٦٦

ب ٨٤

أ ٩٣

0543256573

بمناسبة يوم اللغة العربية، كتبت سلمي قصة من ٢٤ صفحة
وكل صفحة بها (٦٨) كلمة، كم إجمالي عدد الكلمات في القصة؟

د ١٦٤٨

ج ١٦٣٢

ب ١٥٣٢

أ ١٤٢٤

0543256573

سائق أجرة يقطع ٢٨٠ كم في اليوم، كم يقطع في ٣١ يوم؟

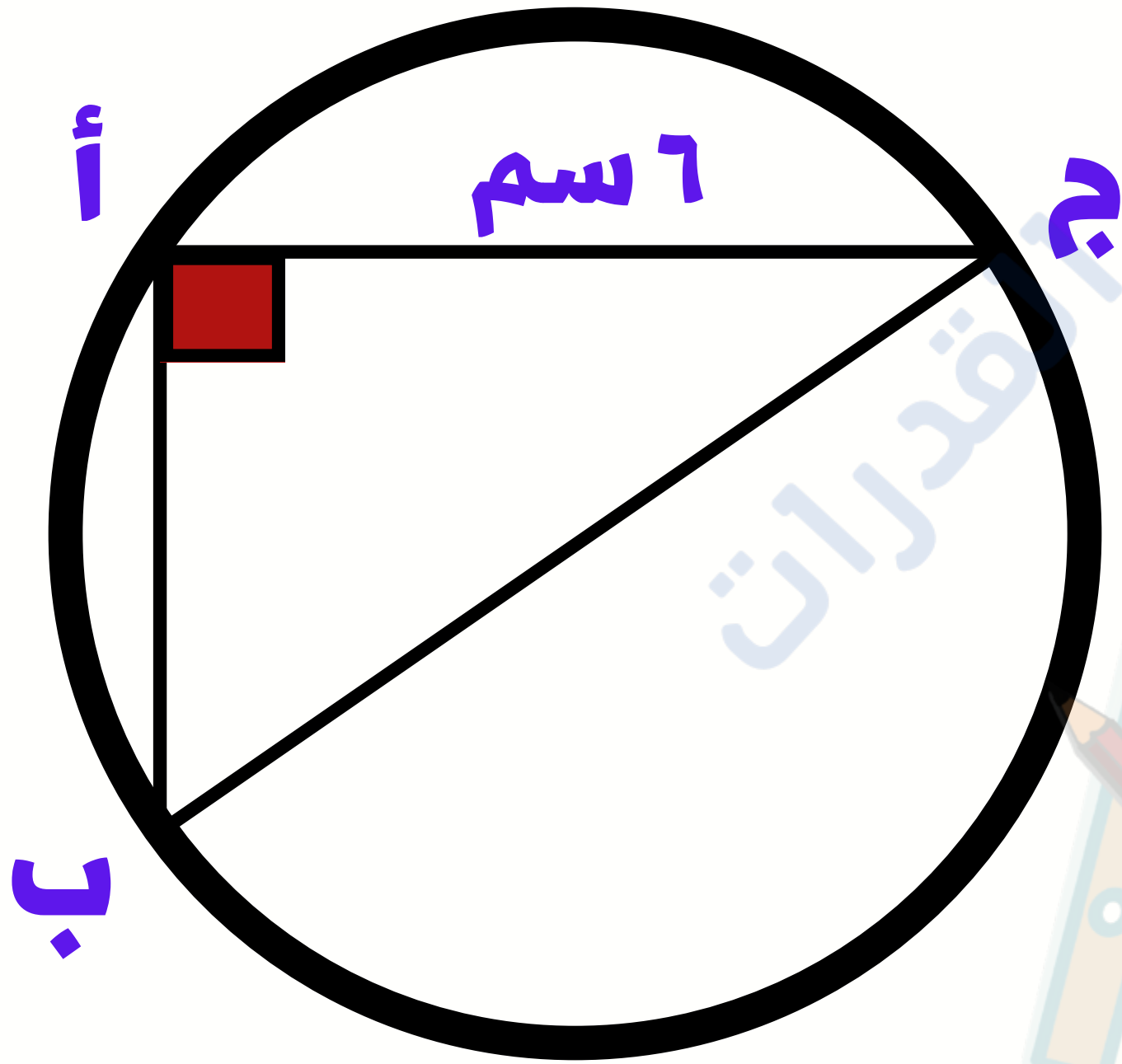
د ٨٨٨٠

ج ٨٦٦٠

ب ٨٨٦٠

أ ٨٦٨٠

0543256573



إذا كان $AB = 8$ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة ؟

أ ٢,٥

ب ٥

ج ١٠

د ١٥

0543256573

ما العام الذي فيه عدد
المقبولين أقل من ٣٪ من
عدد المطبقين؟

مقبول	مطبق		
			٢٠١٠
			٢٠١١
١٦٠	٥٠٠٠		٢٠١٢
١٧٠	٨٥٠٠		٢٠١٣
			٢٠١٤

أ ٢٠١٠

ب ٢٠١١

ج ٢٠١٢

د ٢٠١٣

0543256573